

Ajax LeaksProtect Jeweller

Bezvadu ūdens noplūdes detektors ar IP65 korpusu



LeaksProtect Jeweller ir bezvadu ūdens noplūdes detektors ar kontaktu pāriem visās četrās korpusa malās. Noplūdi konstatē 0,15 s laikā, tiklīdz ūdens sasniedz vismaz vienu malu, un var palaist automatizācijas scenārijus, piemēram, WaterStop Jeweller noslēgvārsta aktivizēšanu. Korpusa IP65, darbojas no divām AAA baterijām līdz 5 gadiem.

GALVENIE PARAMETRI

- Kontaktu pāri visās četrās malās
- Noplūdes konstatēšana 0,15 s laikā
- Jeweller, līdz 1300 m atklātā vidē
- IP65; pieļaujamais mitrums līdz 100 %
- 2 × AAA, darbības laiks līdz 5 gadiem

KOMPLEKTĀCIJA

- LeaksProtect Jeweller
- AAA baterijas, 2 gab. (iepriekš ievietotas)
- Īsā lietošanas instrukcija

DETEKTĒŠANA

Sensori	kontakta pāri visās četrās korpusa malās
Reakcijas laiks	līdz 0,15 s
Darbības režīms	vienmēr aktīvs (24/7)
Automatizācijas scenāriji	ir (piem., WaterStop Jeweller noslēgvārsta aktivizēšana)
LED indikācija	zem Ajax logotipa

SAZIŅA

Radiosakaru protokols	Jeweller
Frekvenču joslas	868,0–868,6 MHz; 868,7–869,2 MHz
Maksimālā efektīvā izstarotā jauda (ERP)	līdz 20 mW
Modulācija	GFSK
Radiosakaru diapazons	līdz 1300 m (atklātā vidē)
Šifrēšana	bloku šifrēšana ar dinamisku atslēgu
Frekvenču lēkšana	ir (aizsardzība pret radiotraucējumiem un slāpēšanu)

BAROŠANA

Baterija	AAA, 2 gab. (iepriekš ievietotas)
Aprēķinātais baterijas darbības laiks	līdz 5 gadiem
Nominālais spriegums	3 V DC

KORPUSS

Aizsardzības klase (IP)	IP65
Krāsa	balta vai melna
Izmēri	62 × 62 × 14 mm (agrāk ražotām ierīcēm 59 × 59 × 14 mm)
Svars	41 g
Darba temperatūras diapazons	no 0 °C līdz +50 °C
Pieļaujamais mitrums	līdz 100 %

UZSTĀDĪŠANA

Lietošanas vide	tikai iekštelpās
Uzstādīšana	bez instrumentiem

SABOTĀŽAS AIZSARDZĪBA

Sabotāžas trauksme	paziņojums par mēģinājumiem bojāt korpusu
Aizsardzība pret viltošanu	ierīces autentifikācija
Savienojuma zuduma noteikšana	pēc 36 s

SERTIFIKĀCIJA

ES direktīvas	RED; EMC; LVD; RoHS
---------------	---------------------

PAPILDU INFORMĀCIJA

Garantija	24 mēneši
-----------	-----------

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://ajax.systems/de/products/specs/leaksprotect-jeweller/>), dati uz 08.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.

Ražotāja lietošanas instrukcija: <https://ajax.systems/support/manuals/leaksprotect/>